

TANTÁRGYI PROGRAM

- 1. A tantárgy kódja:** HLKOB21
- 2. A tantárgy megnevezése (magyarul):** Közlekedési hálózatok
- 3. A tantárgy megnevezése (angolul):** Transport Networks
- 4. Kreditérték:** 3
- 5. A szak(ok), szakirányok megnevezése (ahol oktatják):** Katonai logisztika alapszak
- 6. Az oktatásért felelős oktatási szervezeti egység megnevezése:** Hadtudományi és Honvédtisztképző Kar, Katonai Vezetőképző Intézet, Műveleti Támogató Tanszék, Katonaföldrajzi és Tereptan Szakcsoport
- 7. A tantárgyfelelős oktató neve, beosztása, tudományos fokozata:** Siposné Prof. dr. Kecskeméthy Klára ezredes, egyetemi tanár, CSc.
- 8. A tanórák száma (előadás + gyakorlat)**
 - 8.1. összes óraszám: 30 (16+14) óra
 - 8.1.1. Nappali munkarend: 30 (16+14) óra
 - 8.1.2. Levelező munkarend: —
 - 8.2. heti óraszám nappali munkarend: 2
- 9. A tantárgy szakmai tartalma (magyarul):**

A hallgatók megismerik a közlekedésföldrajz alapjait és általános kérdéseit, a közlekedési hálózatok kialakulását befolyásoló tényezőket, a gazdasági és a társadalmi környezetre gyakorolt hatásukat, Magyarország és az Európai Unió közlekedési alágazatainak hálózatát, a közlekedéspolitika legfontosabb kérdéseit, az Európai közlekedési folyosókat.
- 10. A tantárgy szakmai tartalma (angolul):**

Students learn about the basics and general questions of transport geography, the factors influencing the development of transport networks, their impact on the economic and social environment, the network and transport sub-sectors of Hungary and the European Union, the transport policy issues and the European transport corridors.
- 11. Elérendő kompetenciák (magyarul):**

A hallgatók megismerik a közlekedésföldrajz alapjait, elsajátítják Magyarország és az Európai Unió közlekedési alágazatai hálózatának jellemzőit, megismerik az közlekedésföldrajzi tényezők hatását a katonai közlekedési, szállítási feladatok végrehajtására.
- 12. Elérendő kompetenciák (angolul):**

Students learn the basics of transport geography, learn the characteristics of transport networks and its sub-sectors of Hungary and the European Union, and learn about the impact of the transport geographical factors on the implementation of military transport and transportation tasks.

13. Előtanulmányi kötelezettségek: -**14. A tantárgy tematikája (15 pontban):**

- 14.1. Bemutakozás, a tantárgy tematikájának bemutatása. A számonkérés módjainak ismertetése.
- 14.2. A közlekedésföldrajz fogalma, tárgya és vizsgálati módszerei.
- 14.3. A közlekedésföldrajz alapjai I.
- 14.4. A közlekedésföldrajz alapjai II.
- 14.5. A közlekedésföldrajz általános kérdései
- 14.6. Európa közlekedésföldrajzi jellemzőinek értékelése.
- 14.7. Közlekedéspolitika legfontosabb kérdései az EU-ban, Európai közlekedési folyosók
- 14.8. Magyarország közlekedés földrajzi jellemzőinek értékelése.
- 14.9. Az ország közlekedési hálózatának közlekedésföldrajzi jellemzői (közút, vasút)
- 14.10. Az ország közlekedési hálózatának közlekedésföldrajzi jellemzői (vízi)
- 14.11. Az ország közlekedési hálózatának közlekedésföldrajzi jellemzői (légi)
- 14.12. Az ország közlekedési hálózatának közlekedésföldrajzi jellemzői (csővezeték)
- 14.13. Magyarország közlekedési hálózati rendszere, helye, szerepe az európai közlekedési rendszerben.
- 14.14. Közlekedésföldrajzi tényezők hatása a katonai közlekedési, szállítási feladatok végrehajtására.
- 14.15. Összefoglalás, zárthelyi dolgozat

15. A tantárgy meghirdetésének gyakorisága/a tantervben történő félévi elhelyezkedése: Évente / hetedik szemeszter**16. A foglalkozásokon való részvétel követelményei, elfogadható hiányzások mértéke, távolmaradás pótlásának lehetősége:**

Az előadások 60%-án köteles a hallgató részt venni. Az elmaradt elméleti és ismeretszint felmérő foglalkozások a tantárgy oktatójával egyeztetett konzultáció keretében pótolhatók.

17. Félévközi feladatok, ismeretek ellenőrzésének rendje:

Az évközi feladat a kurzus elméleti tananyagához kapcsolódó kiselőadás és tanulmány elkészítése. Az utolsó tanórán zárthelyi dolgozat megírása.

18. Az aláírás és a kreditek megszerzésének pontos feltételei:

Az aláírás megszerzésének feltétele az írásbeli feladat határidőre történő leadása és a zárthelyi dolgozat minimális elégséges (2) szintű osztályzata.

19. Irodalomjegyzék (magyarul, angolul):**19.1. Kötelező irodalom (Compulsory readings):**

- Siposné Kecskeméthy Klára-Szászi Gábor: Közlekedési hálózatok, [Transport Networks] egyetemi jegyzet, Budapest, NKE, 2016

19.2. Ajánlott irodalom (Recommended readings):

- Erdősi Ferenc: Európa közlekedése és a regionális fejlődés [Europe's transport and regional development] (Dialóg Campus Kiadó, Budapest-Pécs, 2004, (in Hungarian))
- Veres Lajos: Közlekedési rendszerek a regionális fejlesztési stratégiában [Transport systems in the regional development strategy](Magyar Közlekedési Kiadó, 2004), (in Hungarian)

— Abonyiné Palotás Jolán: Infrastruktúra [Infrastructure] (Dialóg Campus Kiadó, Budapest-Pécs, 2003), (in Hungarian)

Budapest, 2017. november 06.

Siposné dr. Kecskeméthy Klára ezredes,
egyetemi tanár, tantárgyfelelős